

Philips Signage Solutions
Multi-touchdisplay

65 inch

Met Android
Multi-Touch

65BDL3051T



Ontdek een nieuw niveau van interactie

met de kracht van Android

Betrek uw klanten nog meer bij uw boodschap. Het display is snel, nauwkeurig en bijzonder duurzaam, en de uitzonderlijke prestaties worden ondersteund door een uitstekende betrouwbaarheid en functionaliteit.

Innovatieve oplossingen voor informatieverstrekking

- Inhoud opslaan en afspelen met intern geheugen
- Geïntegreerde Wi-Fi
- Verbeter uw connectiviteit met een geïntegreerde mPCIe-sleuf.
- Android: gebruik uw eigen app of kies uw favoriete app om te gebruiken

Maximale impact van uw boodschap

- CMND: volledige controle over uw displays

Oog voor u, uw bedrijf en uw publiek

- SmartPower voor energiebesparing
- Vereenvoudig vergaderingen met FailOver voor vergaderen op afstand

Optimale interactie met het publiek

- 10 aanraakpunten
- Ervaar geweldige interactiviteit met echte multi-touch
- Antireflectieglas met lage optische parallax

PHILIPS

Kenmerken

Plug & Play multi-touch



Een geheel nieuwe manier van interactiviteit is nu beschikbaar dankzij geïntegreerde touch-technologie. Meer flexibiliteit en optimale gelijktijdige touch-bediening in combinatie met uitstekende bedieningsmogelijkheden voor ultieme gebruikersinteractie. De multi-touchschermen zijn voorzien van automatische aanraakherkenning. De USB-aansluiting is HID-compatibel, zodat u profiteert van echte Plug & Play.

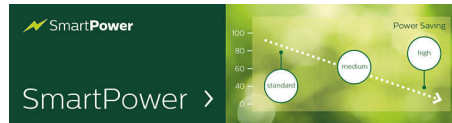
10 aanraakpunten

10 aanraakpunten

Met Android

Doordat Android is geïntegreerd in het touchscreen, kunt u het meest geavanceerde besturingssysteem ter wereld gebruiken en uw eigen app rechtstreeks op het scherm opslaan. Dit betekent ook dat u voor de ingebouwde apps, zoals de browser, meteen de aanraakfunctionaliteit kunt gebruiken. Steek de stekker in het stopcontact en u kunt meteen interactief aan de slag. U kunt ook de ingebouwde planner gebruiken om uw apps en content in te delen op basis van het tijdstip. Met de automatische oriëntatiefunctie is wisselen tussen de staande en liggende weergave net zo eenvoudig als het scherm draaien.

SmartPower

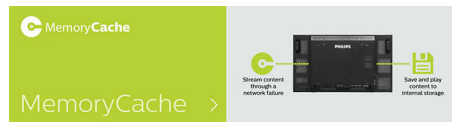


De intensiteit van de achtergrondverlichting kan worden gestuurd en vooraf worden ingesteld door het systeem. Hierdoor kunt u het energieverbruik met maximaal 50% terugdringen en aanzienlijk besparen op energiekosten.

Wi-Fi

Geïntegreerde Wi-Fi

Intern geheugen



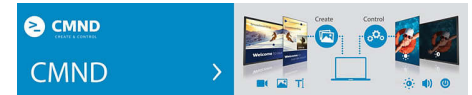
Sla inhoud op en speel deze af met intern geheugen. Upload uw media naar het scherm en speel inhoud direct af. In combinatie met de interne browser dient het ook als een geheugencache tijdens het streamen van online-inhoud. Als het netwerk ineens offline gaat, kan het interne geheugen inhoud blijven draaien door een cache-versie van de inhoud af te spelen. Zo kan u uw media blijven afspelen, zelfs wanneer er geen netwerkverbinding is.

Antireflectieglas

Bij dit aanraakscherm zorgt het antireflectieglas met lage optische parallax voor de meest meeslepende aanraakervaring. Met weinig of geen schittering en een lage reflectie van het scherm, zijn de beelden

loepzuiver met pure kleuren en een uitzonderlijke helderheid.

CMND



Een robuust platform voor schermbeheer, CMND, geeft u de touwtjes weer in handen. Content bijwerken en beheren met CMND & Create of uw instellingen controleren en regelen met CMND & Control; het is allemaal mogelijk met CMND.

FailOver voor vergaderruimten

Met FailOver vereenvoudigt u uw presentaties en videovergaderingen. Wanneer een vergader- of conferentieruimte niet in gebruik is, kan achtergrondcontent worden uitgevoerd vanaf elke willekeurige ingangsbron. Als de vergadering begint en u een presentatie of uw scherm moet delen, sluit u gewoon uw computer aan waarna het scherm automatisch de ingangen schakelt en laat zien wat er op uw scherm staat, zonder handmatig de ingangen te hoeven omschakelen.

PCI-sleuf

Dankzij een geïntegreerde PCI-sleuf kunt u een Wi-Fi/Bluetooth- of 4G LTE-module aansluiten, waardoor u nog beter met het scherm kunt communiceren. De communicatie tussen machines onderling is eveneens verbeterd, met talloze configuraties die klanten kunnen gebruiken, zoals de mogelijkheid om productfuncties of de signaalverwerkingscapaciteit uit te breiden.

Specificaties

Connectiviteit

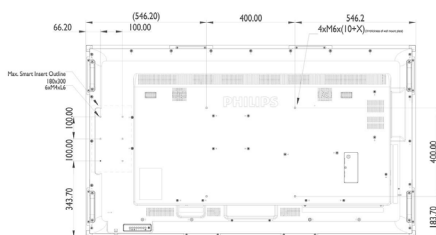
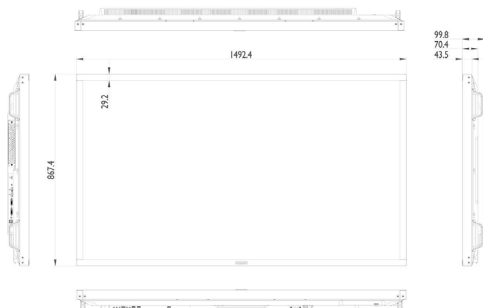
- Audio-uitgang: Audio links/rechts (RCA)
- Video-ingang: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, USB, VGA (via DVI)
- Audio-invoer: Audio links/rechts (RCA), 3,5 mm aansluiting
- Andere aansluitingen: USB, micro SD, micro USB, mPCIe, OPS, USB-aansluiting (5 V, 2 ampère)
- Video-uitgang: DisplayPort, DVI-I, DVI, VGA (via DVI)
- Externe bediening: RJ45, IR (in/uit) 3,5 mm

aansluiting, RS232C (in/uit) 2,5 mm aansluiting

Beeld/scherm

- Schermdiagonaal (centimeters): 163.9 cm
- Schermdiagonaal (inch): 65 inch
- Beeldformaat: 16:9
- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- Pixelpitch: 0,74 x 0,74 mm
- Optimale resolutie: 1920 x 1080 bij 60 Hz
- Helderheid: 350 cd/m²
- Schermkleuren: 16,7 miljoen

- Contrastverhouding (normaal): 4000:1
- Dynamische contrastverhouding: 500.000:1
- Responstijd (normaal): 8,0 ms
- Kijkhoek (horizontaal): 178 graad
- Kijkhoek (verticaal): 178 graad
- Beeldverbetering: 3:2/2:2 motion pull-down, 3D-combfilter, Deinterlacing van motion-compensatie, Progressive Scan, 3D MA-deinterlacing, Dynamisch-contrastverbetering
- Oppervlaktebehandeling: Antireflectiecoating
- Panel-technologie: VA



Specificaties

Comfort

- Plaatsing: Liggend (16/7), Staand (12/7)
- Picture in Picture: PIP
- Schermbeveiligingsfuncties: Pixelverschuiving, lage helderheid
- Bediening via toetsenbord: Verborgen, Vergrendelbaar
- Signaal afstandsbediening: Vergrendelbaar
- Signaal is doorlusbaar: RS232, VGA, IR-doorlus, DisplayPort, DVI
- Gemakkelijk te installeren: Slimme uitsparing
- Energiebesparingsfuncties: Smart Power
- Andere handige opties: Handvatten
- Beeldprestaties: Geavanceerde kleurinstelling
- Bestuurbaar vanaf het netwerk: RS232, RJ45, Eén kabel (HDMI-CEC), HDMI (één kabel)
- Geheugen: 16GB eMMC

Geluid

- Ingebouwde luidsprekers: 2 x 10 W RMS

Vermogen

- Netspanning: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Verbruik (indien ingeschakeld): 147 W
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,5 W
- Functies voor energiebesparing: Smart Power

Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computerformaten: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz
- Videoformaten: 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz

Afmetingen

- Bevestiging via slimme uitsparing: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Breedte van het apparaat: 1492,40 mm
- Gewicht van het product: 43,1 kg
- Hoogte van het apparaat: 867,40 mm
- Diepte van het apparaat: 99,8 mm
- Breedte van het apparaat (inch): 58,76 inch
- Hoogte van het apparaat (inch): 34.15 inch
- Geschikt voor wandmontage: 400 x 400 mm, M6
- Diepte van het apparaat (inch): 3,93 inch

- Randbreedte: 29,2 mm
- Gewicht van het product (lb): 95 lb

Voorwaarden voor een goede werking

- Hoogte: 0 ~ 3000 m
- Temperatuurbereik (in bedrijf): 5~ 40 °C
- MTBF: 50.000 uur
- Relatieve vochtigheid: 20 ~ 80 %
- Temperatuurbereik (opslag): -20 ~ 60 °C

Multimediatoepassingen

- Video afspelen via USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- Foto's bekijken via USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- Audio afspelen via USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

Interne speler

- CPU: Quad Core Cortex A9 1,8 GHz
- GPU: ARM Mali400 Quad Core 533 MHz
- Geheugen: 2 GB DDR3
- Opbergen: 16 GB EMMC

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: AC-netsnoer, RS232-kabel, USB-kabel, Afstandsbediening, Batterijen voor afstandsbediening, Snelstartgids
- Optionele accessoires: ColourCalibrationKit (CCK4602), HDBaseT OPS-ontvanger (CRD25), Tafelstandaard
- Standaard: BM05922 (optioneel)

Diversen

- Taalversies in beeldschermmenu: Arabisch, Engels, Frans, Duits, Italiaans, Japans, Pools, Spaans, Turks, Russisch, Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Deens, Nederlands, Fins, Noors, Portugees, Zweeds
- Garantie: 3 jaar garantie
- Officiële goedkeuringen: CE, FCC, klasse B, UL/cUL, RoHS, CB, C-Tick, EnergyStar 7.0, GOST, BSMI

Interactiviteit

- Multi-touchtechnologie: Infrarood touchscreen
- Aanraakpunten: 10 gelijktijdige aanraakpunten
- Direct klaar voor gebruik: HID-compatibel
- Veiligheidsglas: 5 mm getemperd veiligheidsglas, Antischittering, Antireflecterend



Publicatiedatum
2024-03-29

Versie: 1.0.1

EAN: 87 12581 74131 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

www.philips.com